

NEOPOX W PLUS A



S Z A K A S Z : A Z A N Y A G / K E V E R É K É S A V Á L L A L A T / V Á L L A L K O Z Á S A Z O N O S Í T Á S A

1.1 Termékazonosító: NEOPOX W PLUS A

1.2 Az anyag vagy keverék vonatkozó azonosított felhasználásai és a felhasználások, amelyektől óvakodni javasolt:

Releváns felhasználások: Padlóbevonat.

Felhasználás, amelytől el kell kerülni: Minden olyan felhasználás, amely nem szerepel ebben a szakaszban vagy a 7.3. szakaszban.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

NEOTEX S.A.
V. MOIRA STR., INDUSTRIAL AREA MANDRA GR
19600 ATHENS - GREECE
Telefon: ...: +302105557579 - Fax: +302105558482
support@neotex.gr
www.neotex.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám: 1.4 Sürgősségi telefonszám: 107 (rendőrség), 104 (mentők), 112(segélykérő telefonszám) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.
+36 1 470 0128 ETTSZ+3614766464vagy+3647611200680201199 ingyenesen hívható zöldszám éjjel nappal

2. SZAKASZ: VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA **

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása: CLP-rendelet (1272/2008/EK):

A termék osztályozása az 1272/2008/EK CLP-rendeletnek megfelelően történt.

Skin Corr. 1B: Bőrkorrózió, 1B kategória, H314 Skin Sens. 1B: Szenzibilizáció, bőr, 1B kategória, H317

2.2 Címkeelemek:

CLP 1272/2008/EK rendelet:

Veszély



Veszélyre utaló nyilatkozatok:

Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos bőrgégést és szemkárosodást okoz Skin Sens. 1B:

H317 - Allergiás bőrreakciót okozhat **Óvintézkedésekre vonatkozó nyilatkozatok:**

P101: Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét

P102: Gyermkektől elzárva tartandó.

P264: Kezelés után alaposan mossuk le

P280: Viseljen védőkesztyűt/védő ruházatot/szemvédőt/arcvédőt P301+P330+P331: HA LENYELIK: Öblítse ki a száját. NEM szabad hánytatni

P303+P361+P353: HA BŐRRE (vagy hajra) kerül: Azonnal vegye le a szennyezett ruházatot. Öblítse le a bőrt vízzel vagy zuhanyzóval P305+P351+P338: HA A SZEMBE: Óvatosan, néhány percig vízzel öblítse ki. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést

P501: A tartalmat/tartályt a településen használt elkülönített gyűjtési rendszernek megfelelően ártalmatlanítsa.

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

** Változások az előző változathoz képest

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1 Anyag:

Nem alkalmazható

3.2 Keverék:

Kémiai leírás: Epoxigyanta vizes keveréke

Összetevők:

Az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének (3. pont) megfelelően a termék tartalmaz:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

NEOPOX W PLUS A



SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ AZ ÖSSZETEVŐKRŐL (folytatás)

Azonosítás	Kémiai név/osztályozás		Koncentráció
CAS: 90-72-2 EK: 202-013-9 Index: 603-069-00-0 ELÉRHETŐSÉG: 01-2119560597-27-XXXX	2,4,6-trisz(dimetil-amino-metil)fenol ⁽¹⁾	Önállóan	2,5 - <10 %
	1272/2008/EK rendelet	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1B: H317 - Veszélyes.	
CAS: 2855-13-2 EK: 220-666-8 Index: 612-067-00-9 ELÉRHETŐSÉG: 01-2119514687-32-XXXX	3-amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin ⁽¹⁾	ATP CLP00	1 - <2,5 %
	1272/2008/EK rendelet	Acute Tox. 4: H302+H312; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Veszélyes.	
CAS: 9046-10-0 EK: Nem alkalmazható Index: Nem alkalmazható REACH: 01-2119557899-12-XXXXXX	Pol[oxi(metil-1,2-etándiil)],a-(2-amino-metil-etil)-w-(2-aminometil-etiloxi)- ⁽¹⁾	Önállóan	1 - <2,5 %
	1272/2008/EK rendelet	Skin Corr. 1B: H314 - Veszély	
CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 ELÉRHETŐSÉG: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoxi-1-metiletil acetát ⁽²⁾	ATP ATP01	<1 %
	1272/2008/EK rendelet	Flam. Liq. 3: H226 - Figyelmeztetés	

⁽¹⁾ Az egészségre vagy a környezetre veszélyt jelentő anyagok, amelyek megfelelnek a 2015/830/EU rendeletben meghatározott kritériumoknak.

⁽²⁾ Uniósi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.

Az anyagok veszélyeivel kapcsolatos további információkért tekintse meg a 8., 11., 12., 15. és 16. szakaszt.

4: ELSŐSEGÉLY-INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

Azonnal kérjen orvosi segítséget, megmutatva a termék SDS-ét.

Belégzéssel:

Ez a termék nem tartalmaz belégzésre veszélyesnek minősített anyagokat, azonban a mérgezés tünetei esetén távolítsa el az érintett személyt az expozíció területéről, és gondoskodjon friss levegőről. Ha a tünetek súlyosbodnak vagy tartósan fennállnak, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés útján:

Vegye le a szennyezett ruházatot és lábbelit, öblítse le a bőrt, vagy zuhanyozza le az érintett személyt, ha szükséges, bő hideg vízzel és semleges szappannal. Súlyos esetekben forduljon orvoshoz. Ha a termék égési sérüléseket vagy fagyást okoz, a ruházatot nem szabad levenni, mivel ez súlyosbíthatja a bőrre tapadt sérülést. Ha a bőrön hólyagok képződnek, ezeket soha nem szabad felszakítani, mivel ez növeli a fertőzés kockázatát.

Szemmel való érintkezés útján:

Legalább 15 percig alaposan öblítse ki a szemét langyos vízzel. Ne engedje, hogy az érintett személy dörzsölje vagy becsukja a szemét. Ha a sérült személy kontaktlencsét használ, azt el kell távolítani, kivéve, ha a szemhez tapad, amely esetben ez további károsodást okozhat. Minden esetben a tisztítás után a lehető leggyorsabban orvoshoz kell fordulni a termék SDS-ével.

Lenyeléssel/belégzéssel:

Azonnal kérjen orvosi segítséget, bemutatva a termék SDS-ét. Ne idézzon elő hányást, mert a gyomorból való kilökődése veszélyes lehet a fő emésztőrendszer nyálkahártyájára, és a belégzés révén a légzőrendszer károsodását is kockáztatja. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel azok a lenyelés során károsodhattak. Esméletvesztés esetén ne adjon be semmit száján át, csak orvosi felügyelet mellett. Tartsa nyugalomban az érintett személyt.

4.2 Legfontosabb tünetek és hatások, akut és késleltetett egyaránt:

Az akut és késleltetett hatásokat a 2. és 11. pontok tartalmazzák.

4.3 Az esetlegesen szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése:

Nem alkalmazható

SZAKASZ 5: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyagok:

A termék normál tárolási, kezelési és felhasználási körülmények között nem gyúlékony, de a termék gyúlékony anyagokat tartalmaz. A nem megfelelő manipuláció, tárolás vagy használat következtében fellépő gyulladás esetén lehetőleg polivalens porral oltó készülékeket (ABC por) használjon, a tűzvédelmi rendszerekről szóló rendeletnek megfelelően. NEM AJÁNLOTT csapvíz használata oltóanyagként.

5.2 Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek:

NEOPOX W PLUS A



SZAKASZ 5: TŰZELHÁRÍTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

Az égés vagy termikus bomlás eredményeként reaktív melléktermékek keletkeznek, amelyek erősen mérgezőek lehetnek, és következképpen komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3 Tanácsok a tűzoltóknak:

A tűz nagyságától függően szükség lehet teljes védőruházat és zárt légzőkészülék (SCBA) használatára. A 89/654/EK irányelvvel összhangban minimális vészhelyzeti felszerelésnek kell rendelkezésre állnia (tűzoltótakaró, hordozható elsősegélynyújtó készlet,...).

További rendelkezések:

A belső vészhelyzeti terv és a baleset vagy egyéb vészhelyzet után teendő intézkedésekről szóló tájékoztatók szerint kell eljárni. Távolítsa el minden gyújtóforrást. Tűz esetén hűtse le a magas hőmérséklet következtében égésre, robbanásra vagy BLEVE-re hajlamos termékek tárolóedényeit és tartályait. Kerülje a tűzoltáshoz használt termékek vizes közegbe történő kiömlését.

SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK A VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ESETÉN

6.1 Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

Szivárgás elszigetelése, feltéve, hogy a feladatot végző személyek számára nem jelent további kockázatot. Üritse ki a területet, és tartsa távol a védelemmel nem rendelkezőket. Személyi védőfelszerelést kell használni a kiömlött termékkel való esetleges érintkezés ellen (lásd 8. szakasz). Mindenekelőtt akadályozza meg a gőz-levegő gyúlékony keverékek kialakulását, akár szellőztetéssel, akár inert közeg használatával. Semmisítsünk meg minden gyújtóforrást. Szüntesse meg az elektrosztatikus feltöltődést az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amelyen statikus elektromosság keletkezhet, valamint annak biztosításával, hogy minden felület a földdel legyen összekötve.

6.2 Környezeti óvintézkedések:

Ez a termék nem minősül környezetre veszélyesnek. Tartsa a terméket távol a csatornától, felszíni és felszín alatti vizektől.

6.3 Elkülönítési és takarítási módszerek és anyagok:

Ajánlott:

A kiömlött anyagot homokkal vagy inert felszívóanyaggal felszívni és biztonságos helyre szállítani. Ne szívja fel fűrészpórral vagy más éghető felszívóanyaggal. Az ártalmatlanítással kapcsolatos aggályok esetén olvassa el a 13. szakaszt.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. szakaszt.

SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A.- A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Tartsa be az ipari kockázatok megelőzésére vonatkozó hatályos jogszabályokat. Tartsa a tartályokat hermetikusan lezárva. Ellenőrizze a kiömlött anyagot és a maradványokat, és biztonságos módszerekkel semmisítse meg azokat (6. szakasz). Kerülje a tartályból történő szivárgást. Tartsa fenn a rendet és a tisztaságot ott, ahol veszélyes termékeket használnak.

B.- Műszaki ajánlások a tüzek és robbanások megelőzésére

Kerülje a termék elpárolgását, mivel gyúlékony anyagokat tartalmaz, amelyek gyújtóforrások jelenlétében gyúlékony gőz/levegő keveréket képezhetnek. Ellenőrizze a gyújtóforrásokat (mobiltelefonok, szikrák,...) és lassú sebességgel vigye át, hogy elkerülje az elektrosztatikus töltések kialakulását. Kerülje a fröccsenést és a porlást. A kerülendő körülmények és anyagok tekintetében olvassa el a 10. szakaszt.

C.- Technikai ajánlások az ergonómiai és toxikológiai kockázatok megelőzésére

A folyamat során ne egyen vagy igyon, utána megfelelő tisztítószerekkel mosson kezet.

D.- Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére

Ajánlatos a termék közvetlen közelében nedvszívó anyagot tartani (lásd a 6.3. szakaszt).

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket:

A.- A tárolásra vonatkozó műszaki

intézkedések Minimális

hőmérséklet.: 5 °C

Maximális hőmérséklet: 30 °C

Maximális idő: B.- A tárolás

általános feltételei

Kerülje a hőforrásokat, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel való érintkezést. További információkért lásd a 10.5. szakaszt.

NEOPOX W PLUS A



SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folytatás)

7.3 Speciális végfelhasználás(ok):

A már megadott utasításokon kívül nem szükséges külön ajánlást adni a termék felhasználására vonatkozóan.

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ-ELLENŐRZÉS/SZEMÉLYI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Anyagok, amelyek munkahelyi expozíciós határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell

Azonosítás	Környezeti határértékek		
	IOELV (8 óra)	50 ppm	275 mg/m ³
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	IOELV (STEL)	100 ppm	550 mg/m ³

DNEL (Munkavállalók):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Rendszerez	Helyi
2,4,6-trisz(dimetil-aminometil)fenol CAS: 90-72-2 EK: 202-013-9	Szájon át	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Belégzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	0,31 mg/m ³	Nem alkalmazható
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	Szájon át	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	153,5 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	275 mg/m ³	Nem alkalmazható

DNEL (általános populáció):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
3-amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin CAS: 2855-13-2 EK: 220-666-8	Szájon át	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	0,526 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőrön keresztül	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Belégzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	Szájon át	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	1,67 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőrön keresztül	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	54,8 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	33 mg/m ³	Nem alkalmazható

PNEC:

Azonosítás					
		STP	0,2 mg/l	Édesvíz	0,084 mg/L
2,4,6-trisz(dimetil-aminometil)fenol CAS: 90-72-2 EK: 202-013-9	Talaj	Nem alkalmazható	Tengeri víz		0,0084 mg/L
	Időszakos	0,84 mg/L	Üledék (édesvíz)		Nem alkalmazható
	Szájon át	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)		Nem alkalmazható
	STP	3,18 mg/l	Édesvíz		0,06 mg/L
3-amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin CAS: 2855-13-2 EK: 220-666-8	Talaj	1,121 mg/kg	Tengeri víz		0,006 mg/L
	Időszakos	0,23 mg/L	Üledék (édesvíz)		5,784 mg/kg
	Szájon át	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)		0,578 mg/kg
	STP	100 mg/l	Édesvíz		0,635 mg/L
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	Talaj	0,29 mg/kg	Tengeri víz		0,0635 mg/L
	Időszakos	6,35 mg/l	Üledék (édesvíz)		3,29 mg/kg
	Szájon át	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)		0,329 mg/kg
	STP	100 mg/l	Édesvíz		0,635 mg/L

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

A.- Általános biztonsági és higiéniai intézkedések a munkahelyen

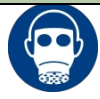
Megelőző intézkedésként ajánlott a 89/686/EK irányelvvel összhangban a megfelelő <<CE jelöléssel>> ellátott alapvető egyéni védőeszközök használata. Az egyéni védőeszközökkel kapcsolatos további információkért (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi osztály,...) tekintse meg a gyártó által biztosított tájékoztatót. További információkért lásd a 7.1. alszakaszt.
Az itt szereplő valamennyi információ ajánlás, amelyet a munkakockázat-megelőzési szolgálatoknak pontosítaniuk kell, mivel nem ismert, hogy a vállalatnak vannak-e további intézkedései.

B.- Légzésvédelem

NEOPOX W PLUS A



8. SZAKASZ: KITELEFOGÁS-ELLENŐRZÉS/SZEMÉLYVÉDELMI VÉDELEM (folytatás)

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező légúti védelem	Szűrőmaszk gázokhoz és gőzökhöz	 CAT III	EN 405:2001+A1:2009	Cserélje ki, ha a szennyező anyag íze vagy szaga érezhető az arcmaszk belsejében. Ha a szennyező anyag figyelmeztetésekkel jár, ajánlott az izolációs felszerelés használata.

C.- A kezek speciális védelme

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező kézvédelem	NEM eldobható vegyszeres védőkesztyű	 CAT III	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	A gyártó által megadott áttörési időnek meg kell haladnia a termék használatának időtartamát. Ne használjon védőkrémet a termék bőrrel való érintkezése után.

"Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű anyagának ellenállóságát nem lehet előre teljes megbízhatósággal megjósolni, ezért azt az alkalmazás előtt ellenőrizni kell"

D.- Szem- és arcvédelem

Piktogram:	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező arcvédő	Arcvédő	 CAT II	EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN ISO 4007:2012	Naponta tisztítsa és rendszeresen fertőtlenítsa a gyártó utasításai szerint. Használja, ha fennáll a fröccsenés veszélye.

E.- Testvédelem

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező teljes testvédelem	Eldobható ruházat a vegyi kockázatok elleni védelemhez	 CAT III	EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2001 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2001 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Kizárólag professzionális használatra. Rendszeresen tisztítsa a gyártó utasításai szerint.
 Kötelező lábvédelem	Biztonsági lábbeli a vegyi kockázatok elleni védelemhez	 CAT III	EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006	Cserélje ki a csizmát a leromlás minden jelére.

F.- További vészhelyzeti intézkedések

Vészhelyzeti intézkedés	Szabványok	Vészhelyzeti intézkedés	Szabványok
 Vészzuhany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Szemmosó állomások	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

A környezeti expozíció ellenőrzése:

A környezetvédelemre vonatkozó közösségi jogszabályokkal összhangban ajánlott elkerülni a termék és a tartály környezetbe történő kiömlését. További információkért lásd a 7.1.D alszakaszt.

Illékony szerves vegyületek:

A 2010/75/EU irányelv tekintetében ez a termék a következő jellemzőkkel rendelkezik:

V.O.C. (ellátás):	0,02 tömegszázalék
V.O.C. sűrűség 20 °C-on:	0,23 kg/m ³ (0,23 g/L)
Átlagos szénszám:	6
Átlagos molekulatömeg:	132,2 g/mol

SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

*A termék jellege miatt nem releváns, nem nyújt információt a veszélyeiről.

NEOPOX W PLUS A



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok (folytatás)

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó

információk: A teljes információért lásd a termék adatlapját.

Megjelenés:

Fizikai állapot 20 °C-on:	Folyékony
Megjelenés:	Nem elérhető
Szín:	Nem áll rendelkezésre
Szag:	Nem elérhető
Szagküszöbérték:	Nem alkalmazható *

Illékonyság:

Forráspont légköri nyomáson:	103 °C
Gőznyomás 20 °C-on:	2335 Pa
Gőznyomás 50 °C-on:	92,29 (12,3 kPa)
Párolgási sebesség 20 °C-on:	Nem alkalmazható *

A termék leírása:

Sűrűség 20 °C-on:	1564 kg/m ³
Relatív sűrűség 20 °C-on:	1,564
Dinamikus viszkozitás 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Kinematikai viszkozitás 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on:	Nem alkalmazható *
Koncentráció:	Nem alkalmazható *
pH:	Nem alkalmazható *
Gőzsűrűség 20 °C-on:	Nem alkalmazható
* Megoszlási együttható n-oktanol/víz 20 °C:	Nem alkalmazható
* Vízben való oldhatóság 20 °C-on:	Nem alkalmazható

*

Oldhatósági tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Bomlási hőmérséklet:	Nem alkalmazható *
Olvaszpont/fagyáspont:	Nem alkalmazható *
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem alkalmazható *

Gyúlékonyság:

Lobbanáspont:	Nem gyúlékony (>60 °C)
Gyúlékonyság (szilárd anyag, gáz):	Nem alkalmazható *
Öngyulladási hőmérséklet:	315 °C
Alsó gyúlékonysági határérték:	Nem alkalmazható *
Felső gyúlékonysági határérték:	Nem alkalmazható *

Robbanásveszélyes:

Alsó robbanáshatár:	Nem alkalmazható *
Felső robbanásveszélyességi határ:	Nem alkalmazható *

9.2 Egyéb információ:

Felületi feszültség 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Törésmutató:	Nem alkalmazható *

*Nem releváns a termék jellege miatt, nem nyújt információt a veszélyeiről.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Reaktivitás:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

NEOPOX W PLUS A



10. SZAKASZ: ÁLLANDÓSÁG ÉS REAKTIVITÁS (folytatás)

Veszélyes reakciók nem várhatóak, mivel a termék az ajánlott tárolási körülmények között stabil. Lásd a 7. szakaszt.

10.2 Kémiai stabilitás:

Kémiailag stabil a tárolás, kezelés és felhasználás körülményei között.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:

A megadott körülmények között nem várhatóak olyan veszélyes reakciók, amelyek túlzott hőmérsékletre vagy nyomáshoz vezetnek.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten történő kezelés és tárolás esetén alkalmazható:

Sokk és sűrűdés	Levegővel való érintkezés	Hőmérséklet emelkedése	Napfény	Páratartalom
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Óvintézkedés	Óvatosság	Nem alkalmazható

10.5 Összeférhetetlen anyagok:

Savak	Víz	Éghető anyagok	Éghető anyagok	Egyéb
Kerülje az erős savakat	Nem alkalmazható	Óvintézkedés	Nem alkalmazható	Kerülje a lúgokat vagy erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Lásd a 10.3, 10.4 és 10.5 alszakaszt a specifikus bomlástermékek megismeréséhez. A bomlási körülményektől függően kémiai anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid és egyéb szerves vegyületek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk:

Magának a terméknek a toxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

Veszélyes egészségügyi következmények:

Ismétlődő, hosszan tartó vagy az ajánlott foglalkozási expozíciós határértékeket meghaladó koncentrációban történő expozíció esetén az expozíció módjától függően egészségkárosító hatások léphetnek fel:

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, azonban fogyasztásra veszélyesnek minősített anyagokat tartalmaz. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozívovesélyesség/irritálhatóság: Maró hatású termék, lenyelése esetén a szöveteket roncsoló égési sérüléseket okoz. A bőrrel való érintkezésből eredő másodlagos hatásokkal kapcsolatos további információkért lásd a 2. szakaszt.

B- Belégzés (akut hatás):

- Akut toxicitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz belégzésre veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozívovesélyesség/irritálhatóság: A termék hosszan tartó belégzése maró hatású a nyálkahártyákra és a felső légutakra.

C- Bőrrel és szemmel való érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való érintkezés: Mindenekelőtt bőrrel való érintkezés fordulhat elő, mivel minden vastagságú szövet tönkremehet, ami égési sérüléseket okozhat. A másodlagos hatásokra vonatkozó további információkat lásd a 2. pontban.
- Szemmel való érintkezés: Súlyos szemkárosodást okoz érintkezés után.

D- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és reprodukciót károsító hatás):

- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz az említett hatások szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
IARC: Titándioxid (2B); talkum (3); polietilén (3).
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

E- Érzékenyítő hatások:

- Légzőszervek: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz szenzibilizáló hatásúnak minősített veszélyes anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Bőrön át: A bőrrel való hosszan tartó érintkezés allergiás kontakt dermatitisz epizódokat eredményezhet.

F- Specifikus célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

NEOPOX W PLUS A



11. SZAKASZ: TOKIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

G- Specifikus célszervi toxicitás (STOT) - ismételt expozíció:

- Specifikus célszervi toxicitás (STOT)-ismételt expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján a z osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

H- Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

Egyéb információ:

Nem alkalmazható

Az anyagokra vonatkozó különleges toxikológiai információk:

Azonosítás	Akut toxicitás		Nemzettség
Poli[oxi(metil-1,2-etándiil)],a-(2-amino-metiletil)-w-(2-amino-metiletiloxi)-CAS: 9046-10-0 EK: Nem alkalmazható	LD50 szájon át	>2000 mg/kg	
	LD50 bőrön át	>2000 mg/kg	
	LC50 belégzés	Nem alkalmazható	
3-amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin CAS: 2855-13-2 EC: 220-666-8	LD50 szájon át	1030 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	1100 mg/kg	
	LC50 belégzés	>20 mg/L (4 óra)	
2,4,6-trisz(dimetil-aminometil)fenol CAS: 90-72-2 EK: 202-013-9	LD50 szájon át	2169 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	>2000 mg/kg	
	LC50 belégzés	>20 mg/L (4 óra)	
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LD50 szájon át	8532 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	5100 mg/kg	Patkány
	LC50 belégzés	30 mg/L (4 óra)	Patkány

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magának a terméknek az ökotoxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

12.1 toxicitás:

Azonosítás	Akut toxicitás		Faj	Nemzettség
2,4,6-trisz(dimetil-aminometil)fenol CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	LC50	Nem alkalmazható		
	EC50	Nem alkalmazható		
	EC50	84 mg/l (72 óra)	Scenedesmus subspicatus	Alga
3-amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin CAS: 2855-13-2 EC: 220-666-8	LC50	110 mg/L (96 óra)	Leuciscus idus	Halak
	EC50	388 mg/L (48 óra)	N/A	Rákfélék
	EC50	Nem alkalmazható		
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50	161 mg/l (96 óra)	Pimephales promelas	Halak
	EC50	481 mg/L (48 óra)	Daphnia sp.	Rákfélék
	EC50	Nem alkalmazható		

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
3-amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin CAS: 2855-13-2 EK: 220-666-8	BOD5	Nem alkalmazható	Koncentráció	7 mg/l
	KOI	Nem alkalmazható	Időszak	28 nap
	BOD5/COD	Nem alkalmazható	% Biológiai lebontható	8 %
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EK: 203-603-9	BOD5	Nem alkalmazható	Koncentráció	785 mg/l
	KOI	Nem alkalmazható	Időszak	8 nap
	BOD5/COD	Nem alkalmazható	% Biológiai lebomló	100 %

12.3 Bioakkumulációs potenciál:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

NEOPOX W PLUS A



12. SZAKASZ: EKOLOGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
2,4,6-trísz(dimetil-aminometil)fenol CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	BCF	
	Pow Log	0.22
	Potenciális	
2-metoxi-1-metiletil-acetát CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BCF	1
	Pow Log	0.43
	Potenciális	Alacsony

12.4 Mobilitás a talajban

Azonosítás	Felszívódás/felszívódás		Illékonyság	
3-amino-metil-3,5,5,5-trimetil-ciklohexilamin CAS: 2855-13-2 EK: 220-666-8	Koc	928	Henry	4,46E-4 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Nincs
	Felületi feszültség	Nem alkalmazható	Nedves talaj	Nem

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak.

12.6 Egyéb káros hatások:

Nincs leírva

SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI MEGFONTOLÁSOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód:	Leírás	Hulladékosztály (1357/2014/EU rendelet)
08 01 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakkhulladékok	Veszélyes

Hulladéktípus (1357/2014/EU rendelet):

HP8 Maró hatású

Hulladékkezelés (ártalmatlanítás és értékelés):

Az 1. és 2. mellékletnek (2008/98/EK irányelv) megfelelően konzultáljon az engedélyezett hulladékkezelővel az értékelésről és az ártalmatlanítási műveletekről. A kód 15 01 (2014/955/EK) értelmében, valamint abban az esetben, ha a tartály közvetlenül érintkezett a termékkel, azt ugyanúgy kell kezelni, mint a tényleges terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes maradványként kerül feldolgozásra. Nem javasoljuk a lefolyóba történő ártalmatlanítást. Lásd a 6.2. bekezdést.

A hulladékkezeléssel kapcsolatos előírások:

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. mellékletének megfelelően a hulladékgazdálkodással kapcsolatos közösségi vagy állami rendelkezések a következők

Közösségi jogszabályok: A 2008/98/EK irányelv, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Veszélyes áruk szárazföldi szállítása:

Az ADR 2017 és a RID 2017 tekintetében:

NEOPOX W PLUS A



SZÁMLA: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)



- 14.1 UN-szám:** UN1760
14.2 UN megfelelő szállítási név: (2,4,6-trisz(dimetil-aminometil)fenol).
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):8
Címkék: 8
14.4 Csomagolási csoport: II
14.5 Környezeti veszélyek: Nincs
14.6 A felhasználóra vonatkozó különleges óvintézkedések
Különleges előírások: 274
Alagútkorlátozási kód: E
Fizikai-kémiai tulajdonságok: Korlátozott
mennyiségek: lásd a 9. szakaszt: 1 L
14.7 Szállítás ömlesztve a következők szerint Nem alkalmazható
a Marpol II. melléklete és az IBC-szabályzat szerint:

Veszélyes áruk tengeri szállítása:

Az IMDG 38-16 tekintetében:



- 14.1 UN-szám:** UN1760
14.2 UN megfelelő szállítási név: (2,4,6-trisz(dimetil-aminometil)fenol)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):8
Címkék: 8
14.4 Csomagolási csoport: II
14.5 Környezeti veszélyek: Nincs
14.6 A felhasználóra vonatkozó különleges óvintézkedések
Különleges előírások: 274
EmS-kódok: F-A, S-B
Fizikai-kémiai tulajdonságok: Korlátozott
mennyiségek: 1 L
Szétválasztási csoport: Nem alkalmazható
14.7 Ömlesztett szállítás a következők szerint Nem alkalmazható
a Marpol II. melléklete és az IBC-szabályzat szerint:

Veszélyes áruk légi szállítása:

A IATA/ICAO 2018-ra tekintettel:



- 14.1 UN-szám:** UN1760
14.2 UN megfelelő szállítási név: (2,4,6-trisz(dimetil-aminometil)fenol)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):8
Címkék: 8
14.4 Csomagolási csoport: II
14.5 Környezeti veszélyek: Nincs
14.6 A felhasználóra vonatkozó különleges óvintézkedések
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. szakaszt
14.7 Szállítás ömlesztett állapotban Nem alkalmazható
a Marpol II. melléklete és az IBC-szabályzat szerint:

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

- 15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:** Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerinti engedélyezésre jelölt anyagok: Nem alkalmazható A REACH XIV. mellékletében ("Engedélyezési lista") szereplő anyagok és lejárató idő: Nem alkalmazható Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EK rendelet: Nem alkalmazható
Az 528/2012/EU rendelet 95. cikke: Nem alkalmazható
649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről: Nem alkalmazható

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

NEOPOX W PLUS A



SZAKASZ: SZABÁLYZATI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Seveso III:

Nem alkalmazandó

Egyes veszélyes anyagok és keverékek forgalmazásának és felhasználásának korlátozásai (XVII. melléklet REACH stb):

Nem használható fel a következőkben:

- különböző fázisok segítségével fény- vagy színhatások létrehozására szolgáló dísz tárgyakban, például díslámpákban és hamutartókban,
- trükkök és viccek,
- játékok egy vagy több résztvevő számára, vagy bármilyen, ilyennek szánt, akár díszítő jellegű tárgy.

Különleges rendelkezések az emberek vagy a környezet védelmére vonatkozóan:

Javasoljuk, hogy a jelen biztonsági adatlapon szereplő információkat vegyék alapul a munkahelyspecifikus kockázatértékelések elvégzéséhez, hogy meghatározzák a termék kezeléséhez, felhasználásához, tárolásához és ártalmatlanításához szükséges kockázatmegelőzési intézkedéseket.

Egyéb jogszabályok:

A terméket érinthetik az ágazati jogszabályok

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szállító nem végezte el a kémiai biztonságosság értékelését.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokra vonatkozó jogszabályok:

Ez a biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete - Útmutató a biztonsági adatlapok összeállításához (2015/830/EK rendelet) szerint készült.

A korábbi biztonsági adatlaphoz kapcsolódó módosítások, amelyek a kockázatok kezelésének módjára vonatkoznak...:

CLP-rendelet (1272/2008/EK) (2. SZAKASZ, 16. SZAKASZ):

- Övintézkedésekre vonatkozó nyilatkozatok
- Kiegészítő információk

A 2. szakaszban említett jogszabályi mondatok szövegei:

H314: Súlyos bőrgégést és szemkárosodást okoz H317:

Allergiás bőrreakciót okozhat

A 3. szakaszban említett jogalkotási mondatok szövegei:

A feltüntetett mondatok nem magára a termékre vonatkoznak; csupán tájékoztató jelleggel szerepelnek, és a 3. szakaszban szereplő egyes összetevőkre utalnak.

1272/2008/EK CLP-rendelet:

Acute Tox. 4: H302+H312 - Lenyelve vagy bőrrel érintkezve ártalmas Aquatic Chronic 3:

H412 - A vízi élővilágra hosszan tartó káros hatású Flam. Liq. 3: H226 - Gyúlékony folyadék és gőz.

Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos bőrgégést és szemkárosodást okoz Skin Sens. 1:

H317 - Allergiás bőrreakciót okozhat.

Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót okozhat.

Képzéssel kapcsolatos tanácsadás:

A terméket használó személyzet ipari kockázatainak megelőzése, valamint a biztonsági adatlap és a termék címkéjének megértésének és értelmezésének megkönnyítése érdekében minimális képzés ajánlott.

Főbb irodalmi források:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és rövidítések:

NEOPOX W PLUS A



16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai egyezmény IMDG: A veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítási szabályzata.
IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet COD: Kémiai oxigénigény
BOD5: 5 napos biokémiai oxigénigény BCF: Biokoncentrációs tényező
LD50: halálos dózis 50
LC50: Halálos koncentráció 50 EC50: Hatékony koncentráció 50
Log-POW: Octanol-víz megoszlási együttható Koc: A szerves szén megoszlási együtthatója

A biztonsági adatlapon szereplő információk forrásokon, műszaki ismereteken, valamint a hatályos európai és állami szintű jogszabályokon alapulnak, anélkül, hogy azok pontosságát garantálni tudnánk. Ez az információ nem tekinthető a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciának, csupán a biztonsági követelmények leírása. A termék felhasználóira vonatkozó foglalkozási módszertan és feltételek nem tartoznak a mi ismereteink és ellenőrzésünk alá, és végső soron a felhasználó felelőssége, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket a vegyi termékek manipulációjára, tárolására, felhasználására és ártalmatlanítására vonatkozó törvényi előírások betartása érdekében. A biztonsági adatlapon szereplő információk csak erre a termékre vonatkoznak, amely nem használható a megadottaktól eltérő célokra.

- A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -